

04. Permasalahan Kawasan Pesisir dan Pantai, yaitu kerusakan hutan mangrove, abrasi dan akresi pantai, perubahan tata guna lahan di wilayah pesisir, intrusi air laut, dan pencemaran air laut.

Degradasi lingkungan di kawasan pesisir disebabkan oleh fenomena alam seperti abrasi dan akresi pantai, eksploitasi sumberdaya marine yang berlebih-lebihan, konversi lahan mangrove menjadi tambak, deplesi air tanah tawar, dan tidak berkelanjutannya praktik pengelolaan lahan di daerah hulu DAS.

Tahun 2002 dilaporkan terjadinya abrasi sepanjang 400 - 500 m pada pantai Indramayu, 5 km di Subang dan 3 km di pantai Karawang. Sebaliknya, pada bagian lain di kawasan pantai tersebut juga terjadi akresi – sepanjang 5 – 7 km di Indramayu, 5 km di Subang dan 300 m in Karawang. Pendangkalan muara sungai karena sedimentasi di kawasan pantai Subang menghasilkan tanah timbul lebih dari 6000 ha.